DVR MPEG-4 DE4 CANALES

MANUAL DE USUARIO

Por favor, lea las instrucciones detenidamente antes de operar y consérvelas para referencia futura.
La imagen anterior puede variar de la del producto actual.

2. PANEL FRONTAL Y TRASERO

2.1 Panel frontal

1) LED indicadores

Se encenderán los siguientes LED cuando:

HDD: El disco duro se encuentra leyendo o grabando.
HDD Full: Disco duro sin espacio disponible.
ALARM: Cuando la alarma se ha disparado.
TIMER: Cuando se habilita la grabación con temporizador.
PLAY: Estado de reproducción.
REC: Estado de grabación.

2) MENU

Pulse el botón “MENU” para ingresar en el menú principal.

3) ENTER / SET

- Pulse el botón “ENTER” para confirmar la configuración.
  Pulse “SET” para modificar la posición de visualización del canal.
  Pulse los botones de dirección hacia arriba / abajo / izquierda / derecha para seleccionar el canal que desea cambiar.
  Pulse “＋” o “－” para seleccionar el canal a visualizar.

- Posición de visualización del canal

En el modo en directo, puede cambiar la posición de dos canales de la siguiente manera:

Paso 1: Pulse “SET” para seleccionar un canal.

Paso 2: Pulse el botón “ARRIBA”, “ABAJO”, “IZQUIERDA”, “DERECHA” para mover la selección al canal que desea cambiar su posición.

Paso 3: Pulse “＋” o “－” para seleccionar el canal que desea cambiar su posición con la posición del canal seleccionado en el Paso 2.

Paso 4: Pulse el botón “ENTER” para confirmar la configuración. Por ejemplo, se cambiará la posición del CH2 y CH4 como se muestra en la parte derecha.

01	**04**
03	**02**

En el modo en directo

En el modo de reproducción, puede seleccionar un canal para visualizar el vídeo en directo en lugar de la reproducción de vídeo:

Paso 1: Pulse “SET” para seleccionar un canal.

Paso 2: Pulse el botón “ARRIBA”, “ABAJO”, “IZQUIERDA”, “DERECHA” para mover la selección al canal que desea visualizar su vídeo en directo.

Paso 3: Pulse “＋” o “－” para seleccionar el canal que desea visualizar su vídeo en directo.

Paso 4: Pulse el botón “ENTER” para confirmar la configuración. Por ejemplo, se reemplazará la visualización de la reproducción del vídeo del CH2 por la visualización de vídeo en directo del CH4 como se muestra en la parte derecha.

01	**04**
03	04

En el modo de reproducción

4) SEARCH

Pulse el botón “SEARCH” para ingresar en el modo de búsqueda.

5) SLOW

Dentro del modo de reproducción,
Modelo 1, 2 y 5: Pulse el botón “SLOW” para obtener una velocidad de reproducción de 1/4X y pulse dos veces para una velocidad de 1/8X.
Modelo 3 y 4: Pulse el botón “SLOW” para obtener una velocidad de reproducción de 1/2X.

6) ZOOM

Pulse “ZOOM” para agrandar la imagen del canal seleccionado (en el modo en directo).

7) ⊞ / —

Pulse el botón "⊞" para mostrar el modo de visualización de 4 canales.
Pulse el botón "—" para cambiar la configuración en el menú.

8) SEQ /+

Pulse el botón "SEQ" para habilitar la función del monitor de llamada y pulse "SEQ" de nuevo para salir.
Pulse el botón "+" para cambiar la configuración en el menú.

9) ⏻ o POWER

Mantenga pulsado este botón para encender/apagar el DVR.

Nota: Si se encuentra en el modo de grabación, detenga la grabación antes de apagar el DVR.

10) "CH1" "CH2" "CH3" "CH4"

Pulse uno de estos botones para seleccionar el canal que desea visualizar.

11) REC

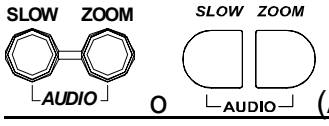
Pulse el botón "REC" para habilitar manualmente la grabación.

12) ▷ o PLAY

Pulse este botón para reproducir el vídeo grabado.

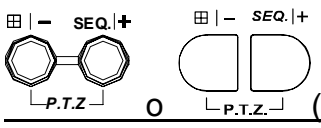
13) ARRIBA / PAUSAR, ABAJO / DETENER, IZQUIERDA / RETROCEDER, DERECHA / AVANZAR,

Pulse uno de los botones de dirección para mover el cursor hacia arriba / abajo / izquierda / derecha.
En el modo de reproducción:
Pulse el botón "▯▯" o "□" para pausar / detener la reproducción. Pulse el botón "◀◀" o "▶▶" para retroceder / avanzar en forma rápida.

14) 

(Audio)

Pulse estos botones al mismo tiempo para seleccionar el sonido en directo o en reproducción de los 2 canales de audio.

15) 

(DOMO/PTZ)

Pulse estos dos botones al mismo tiempo para entrar / salir del modo de control de la DOMO/PTZ.
En el modo de control DOMO/PTZ → Ampliar: Pulse el botón "+"; Reducir: Pulse el botón "—".
Ajustar el ángulo DOMO/PTZ: Pulse los botones de dirección para mover el cursor hacia arriba / abajo / izquierda / derecha.

16) Sistema NTSC / PAL (conmutable)

Pulse el botón "⏻" o "POWER" del panel frontal del DVR para apagarlo.
Luego de apagar el DVR, mantenga pulsado primero el botón ◀◀ (cambiar a NTSC) o ▶▶ (cambiar a PAL) y luego pulse nuevamente el botón "◀◀" o "POWER" para reiniciar el DVR (mantenga pulsado hasta que aparezcan imágenes de vídeo en el monitor).

Nota: El DVR detectará automáticamente el sistema PAL/NTSC. Sin embargo, puede cambiar en forma manual entre los sistemas PAL y NTSC.

17) Bloqueo de teclas

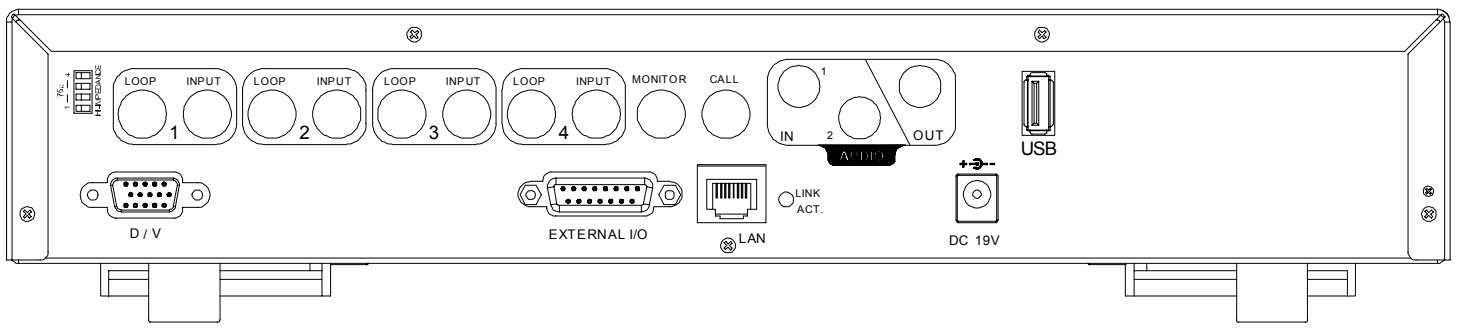
Pulse al mismo tiempo los botones "MENU" + "ENTER" ubicados en el panel frontal del DVR para bloquear las teclas y para ingresar con otro nombre de usuario.

18) Abrir / Cerrar grabador de CD

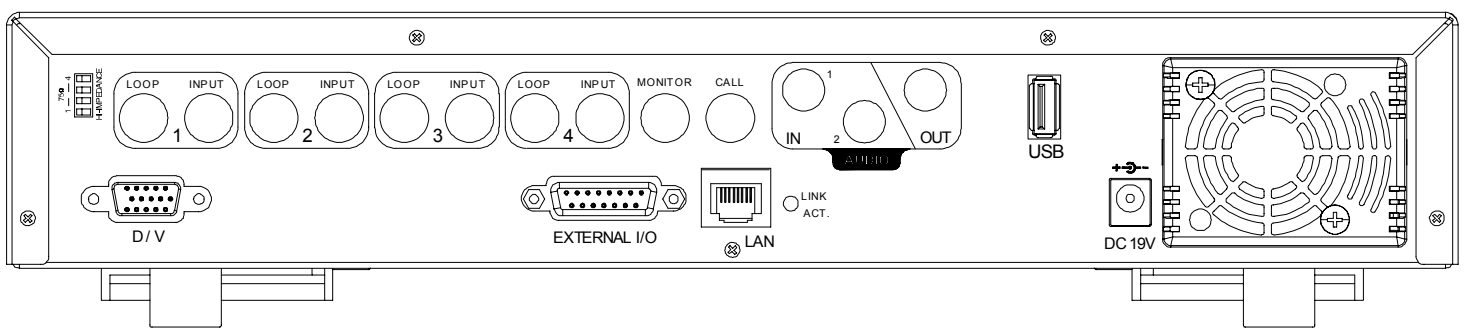
Para el modelo 1 y 5, pulse el botón " ⏏ " para abrir/cerrar el Grabador de CD.

2.2 Panel trasero

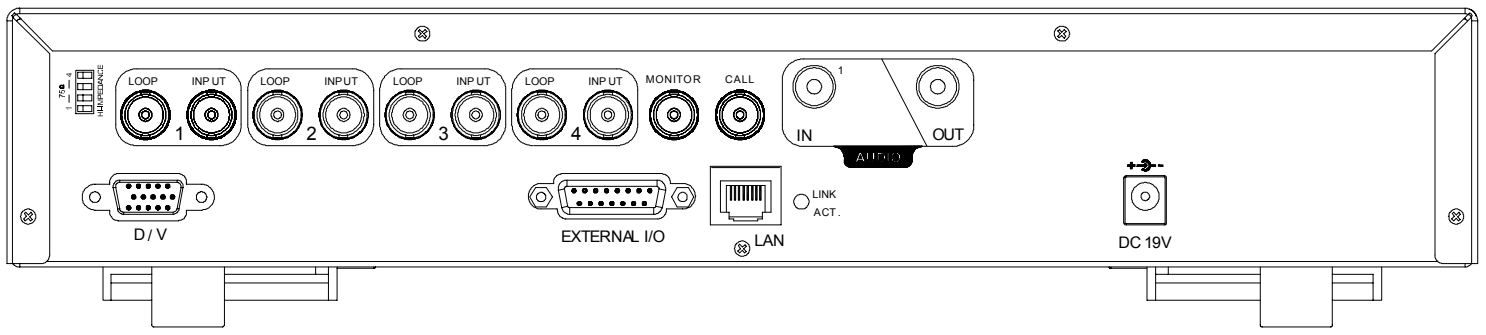
- **MODELO 1**



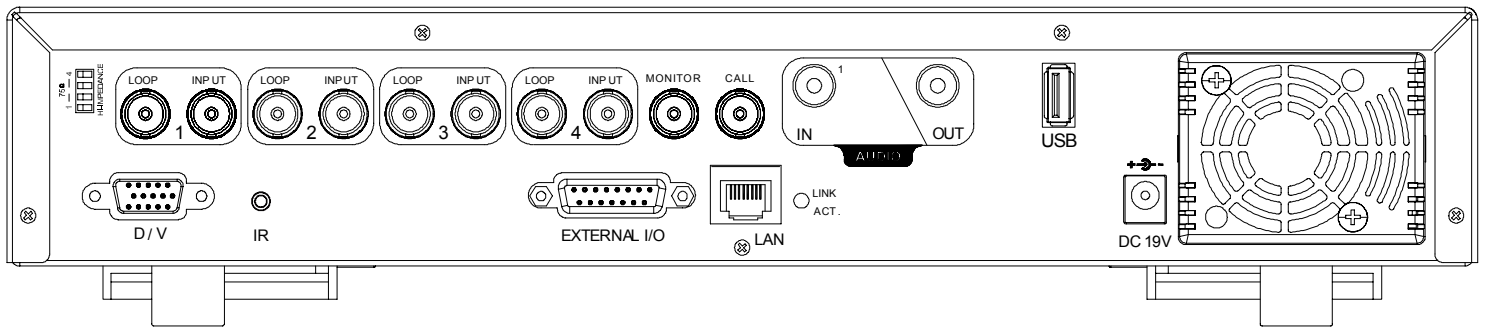
- **MODELO 2**



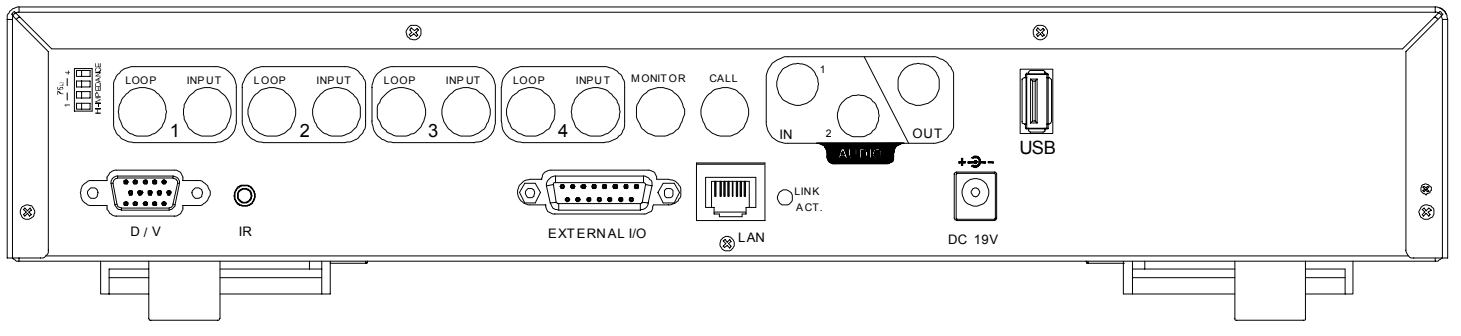
- **MODELO 3**



- **MODELO 4**



- **MODELO 5**



1) 75Ω / HI-IMPEDANCE

Cuando utilice la función LOOP (BUCLE), coloque el interruptor en HI-IMPEDANCE. De lo contrario, coloque el interruptor en 75Ù.

2) LOOP / INPUT (Para canales 1~4)

LOOP: Conector de salida de vídeo.
INPUT: Conector para las fuentes de vídeo como cámaras.

Nota: Si desea reproducir vídeo con audio, conecte una cámara de audio en el canal correcto.
Modelo 1, 2 y 5: Por favor, conecte las cámaras de audio en INPUT1 y/o INPUT 2 del panel trasero del DVR.
Modelo 3 y 4: Por favor, conecte la cámara de audio en INPUT1 del panel trasero del DVR.

3) MONITOR

Conecte el monitor PRINCIPAL.

4) CALL

Conecte el monitor de CALL para mostrar la visualización del canal uno por uno.
Cuando cualquiera alarma se dispara, el monitor de CALL visualizará la imagen del canal en el que se produjo el disparo durante un período de tiempo.

5) Audio IN

Conexión de las fuentes de audio, como cámaras equipadas con la función de audio.
Cuando los usuarios inicien la grabación, también se grabará la entrada de audio.

6) Audio OUT

Conexión con un monitor o altavoz con 1 salida de audio mono.

7) USB (Para el modelo 1, 2, 4 y 5)

Soporta la actualización de la memoria lápiz USB y respaldo de archivos.

Nota: Para visualizar la lista de memorias lápices USB compatibles, consulte el “APÉNDICE 5 MARCAS DE MEMORIAS LÁPICES USB COMPATIBLES“ en la página 55.

8) Puerto D/V (Puerto de Vídeo Digital)

Conexión del conector VGA.

9) IR (Para el modelo 4 y 5)

Conexión del receptor de infrarrojos para el control a distancia.

10) EXTERNAL I/O

Inserte el conector DSUB de 15 pines en este puerto para conectar dispositivos externos (alarma externa, cámara PTZ, etc.).

Para una información más detallada sobre la configuración de los pines del puerto de E/S, consulte el “APÉNDICE 2 CONFIGURACIÓN DE PINES“ en la página 51.

11) LAN

Conexión a Internet por cable LAN.

12) LINK ACT.

Cuando el DVR se encuentra conectado a Internet, se encenderá este LED.

13) DC 19V

Conexión del adaptador de alimentación proporcionado.